

Informe Especial N°3

24 de mayo de 2011, 3:00 p.m.

El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales informa sobre la evolución de la serie de sismos registrados en las cercanías al Cerro San Jacinto en el departamento de San Salvador.

De acuerdo a los registros de la Red Sísmica Nacional, entre el jueves 19 y sábado 21 de mayo se registraron un total de 24 microsismos originados en los alrededores del Cerro San Jacinto. De ellos, al menos seis fueron reportados como sentidos por la población.

Los sismos sentidos tuvieron magnitudes entre 2.3 y 3.4 en la escala de Richter e intensidades entre II y III en la Escala de Mercalli Modificada.

Esta actividad microsísmica inició el jueves 19 de mayo, a las 4:01p.m y el último sismo registrado fue el día sábado 21 a las 3:11 PM.

Debido a las características de las señales registradas, el origen de esta actividad sísmica se relaciona con la activación de las fallas geológicas existentes en la zona.

Dado que en los últimos dos días no se han registrados mas sismos en la zona, este será el último informe relacionado a la serie de sismos en los alrededores del cerro San Jacinto. Sin embargo, el MARN continua con su monitoreo las 24 horas y emitirá nueva información si hay cambios significativos en el nivel de la sismicidad.